

SANTUARIO DE FAUNA Y FLORA SAN PEDRO DE IGUAQUE

La leyenda Muisca: Después que amaneció el primer día, salió de la Laguna de Iguaque, a 30 Kms al occidente de Tunja, una mujer llamada Bachué o Farachogua, que quiere decir "Mujer Buena" con un niño de 3 años. Bajaron luego al llano donde vivieron hasta que, ya adulto el niño, se casó con Bachué y en ellas comenzó el género humano que se propagó con extraordinaria rapidez. Pasados muchos años, viendo la tierra poblada, volvieron a la misma laguna y convirtiéndose en serpientes, desaparecieron en sus aguas. Los chibchas veneraban a la Bachué e hicieron estatuas pequeñas de oro y madera representándola con el niño de diversas edades.

GENERALIDADES: El Santuario de fauna y flora de Iguaque, es una de las 46 áreas naturales del país a cargo de la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales. El Santuario tiene una superficie de 6.750 hectáreas y altura que oscilan entre los 2.400 y 3.800 metros sobre el nivel del mar; fue creado en 1.977 mediante acuerdo No. 33 y Resolución Presidencial No. 173/77.

LOCALIZACIÓN: Está ubicado en jurisdicción de los municipios de Villa de Leyva, Arcabuco, y San Pedro de Iguaque en el Departamento de Boyacá.

ECOTURISMO: Las actividades más importantes a realizar son las caminatas ecológicas, recreativas a través de un sendero ecológico debidamente señalizado y que en un tiempo estimado de dos horas y media que conduce a la Laguna de Iguaque, una de las ocho lagunas (Laguna Empedrada, Carrizal, El Monte, La Negra, La Colorada, Cazadero, Ojo de Agua), se encuentran en el páramo sobre los 3.600 metros sobre el nivel del mar considerada por la Mitología Muisca como un lugar sagrado y la cuna de la Humanidad.

Por la vía que de Villa de Leyva conduce a Arcabuco, en el kilómetro 12 se desvía a la derecha 3 kilómetros llegando al sector de Carrizal, donde se encuentra el Centro Administrativo del Santuario para los visitantes.

En el sector Cerro – Municipio de San Pedro de Iguaque, hay un sendero interpretativo en circuito que parte de la cabaña de este sector y llega a la Laguna Ojo de Agua y luego llega a la Laguna de Iguaque en un tiempo de dos horas, luego por el costado derecho hacia las riveras, del río de Iguaque, en la vereda Río Abajo, donde se construirán cabañas para alojamiento de los ecoturistas.

HIDROGRAFÍA: La conservación del ecosistema de páramo y bosque andino, se generan los bienes y servicios ambientales para la comunidad y visitantes, consistentes en la producción hídrica, para los acueductos de los tres Municipios colindantes con el Santuario y la producción de oxígeno.

Entre las abundantes corrientes de agua que nacen en la parte montañosa del santuario sobresalen los ríos de Iguaque y afluentes secundarios como son la quebrada Campohermoso, Cazadero, Ojo de Agua, Chaina, Carrizal, Empedrada, los Francos y la Colorada; del río Arcabuco son tributarias las quebradas misiones y laguna.

De las ocho lagunas se destacan principalmente, la de Iguaque, la Empedrada, Carrizal, Ojo de Agua, la Negra, Colorada, Cazadero y el Monte.

FAUNA: El área boscosa incluye especies tales como faras o runchos, murciélagos, micos nocturnos, conejos de monte, ardillas, ratones, silvestres, curies, tinajo, zorro perruno, zorro gatuno, tigrillo, comadrejas y venado blanco, venado reinoso o venado de páramo.

AVIFAUNA: Es diversa, en lugares abiertos de los sectores secos, son frecuentes las perdices, palomas o pichones.

En el páramo hay alondras. Entre la avifauna se destacan: pavas, guacharacas, currucuyes, yátaros y azulejos, tangara entre otros.

En ríos y quebradas existen pequeños peces, capitanes, cangrejos.

FLORA: En las zonas acuáticas y pantanosas, pueden reconocerse en el santuario cuatro biomas:

1. Pastizales y fruticetos litoquersófitos: Ocupan las laderas de la porción meridional de la serranía. Los fruticetos incluyen arbustos y arbolitos de hayuelo, gague, de pegamosco y arbustos y subarbustos de jarrilla, chites, mortiño, emeraldo.
2. Bosques húmedos del piso térmico frío: Se trata de bosques frecuentemente nublados que aparecen principalmente en las laderas inferiores de la porción norte a la serranía. Entre las comunidades vegetales más significativas del santuario, se destacan consociaciones de robles, laureles que tienen un dosel que alcanza los 25 metros de altura, encenillos, laureles, gagues, quino, fraylejón, arrayanes, cedrillos y pinos colombianos.
3. Subpáramo: esta constituido por bosques y matorrales de pequeño porte que forman enclaves en laguna protegidas del viento. Sobresalen árboles de todo.
4. Páramo: Se distinguen tres tipos de comunidades: Pajonal con subarbustos muy esparcidos; pajonal con fraylejones que presentan arbustos y subarbustos entremezclados de mortiño y pajonal con arbustos de senecio.

CLIMA: La temperatura mínima promedio es de 12 °C y una máxima de 18 grados. La humedad relativa es del 68% y una precipitación anual que alcanza los 1.650 m., presentándose las máximas en los meses de Abril, Octubre y Noviembre.

El Municipio de Chíquiza a través de su legendaria historia ha sido cuna de grandes manifestaciones folclóricas que le han dejado grandes satisfacciones y riquezas culturales como es la música.

GENERALIDADES DEL MUNICIPIO

Localización: El Municipio de Chíquiza se ubica al noroccidente de la ciudad de Tunja, en la provincia Centro del Departamento de Boyacá a 5° y 36´ de latitud, Norte y 73°, 29´ y 45´ de longitud Oeste de Greenwich, en las coordenadas planas 1.111.755 Norte y 1.065.720 este, tiene una superficie en 116 Km² y dista de la capital del departamento 23 Km.

Limita al oriente con el municipio de Motavita, al occidente con Villa de Leyva, al norte con Arcabuco y Villa de Leyva y al sur con Sora y Sáchica.

Chíquiza al igual que el resto de municipio de la provincia centro, presenta un relieve predominante quebrado, la totalidad de sus veredas se ubican en las laderas de una estribación de la cordillera oriental que desciende del santuario de flora y fauna de San Pedro de Iguaque, la cual forma parte del anticlinal de Arcabuco.

El crecimiento poblacional del municipio de Chíquiza, en las tres últimas décadas ha sido dinámico y sostenido, con un crecimiento acumulado del 88.6% a partir de 1973, para un crecimiento promedio anual del 3.2%. El Municipio cuanta un total de 8.402 habitantes, de los cuales el 92.5% vive en el sector rural y el 7.5% restante en los dos centros poblados; lo que indica que el

Municipio ha sido y sigue predominantemente rural, en los ochenta la población urbana ha tenido un aumento significativo en su participación del total poblacional que esta en un 7.5%.

La mayoría de los habitantes de Chíquiza se clasifica en rangos de edad considerados como jóvenes, teniendo en cuenta que el 43.9% de la población total del Municipio total del municipio es menor de 18 años, la población económicamente activa (entre 18 y 60 años) representa el 51.3% y tan solo el 4.7% corresponde a personas mayores de 60 años.

División Político – Administrativa

La cabecera municipal se localiza en Chíquiza Centro, pero por diversos aspectos de orden político y administrativo, actualmente también funciona en el centro de la Vereda Patiecitos en el poblado de San Pedro de Iguaque, a 24.5 Km de la capital del departamento. La administración municipal atiende en la actualidad en dos centros poblados: los días, lunes, miércoles, jueves y viernes, en San Pedro de Iguaque, y el día martes en Chíquiza, situación que ha causado serios problemas a la administración Municipal. En la cabecera se localizan las oficinas de Alcaldía, Concejo, Umata, Personería, Puesto de Salud, estación de Policía, Inspección, Iglesia. En San Pedro de Iguaque oficinas de Alcaldía, Concejo, Umata, Juzgado, Registraduría, Tesorería, Personería, Inspección, centro de Salud, Colegio Municipal, Estación de Policía.

Este Municipio está dividido en 16 veredas las cuales son. Carrizal, Cerro, Corregidor, Chíquiza, Honduras, Juan Díaz, Laguneta, Llano Grande, Monte, Patiecitos, Puente Piedra, Río Abajo, Rondón, Sucre, Turmal y Vergara.

Organización Social

En la actualidad Chíquiza cuenta con 16 juntas de Acción Comuna, una por cada vereda; una junta de acueducto por cada acueducto veredal y una junta de Padres de Familia por cada plantel educativo y 22 hogares de Bienestar Familiar, los cuales cuentan con una organización de madres comunitarias.

Actividades Económicas

Las actividades económicas de mayor importancia son la agricultura y la ganadería, las cuales guardan una estrecha relación con la topografía del Municipio y la vocación del suelo, del cual una parte muy importante está constituido pro el parque natural de San Pedro de Iguaque y otra por terrenos improductivos con altos niveles de erosión. Actividades como la industria, los servicios y el comercio son casi inexistentes.

La agricultura se orienta a una producción de auto – consumo y en algunos casos a fines comerciales. La papa es el producto más representativo con una participación del 88%, seguido de cebolla con un 6%, trigo un 5% y un 1% para la arveja. Esta actividad enfrenta serios problemas, entre los cuales se encuentran; una bajo nivel tecnológico, baja productividad, escasez de crédito para agricultores y los de tipo estacional ya que por razones climáticas la actividad dependen de las lluvias, ante la carencia de sistemas adecuados de regadío.

En el sector ganadería, es tradicional, la principal clase de ganado es el bovino, seguido por el ovino, equino y porcino, en el cual al bovino le dan doble utilización, cual es leche y carne, las razas más productivas de leche son el normando y holstein. Su actividad comercial es alternativa, por tanto el cuidado está a cargo de niños, jóvenes y mujeres, cuidado sin poseer los elementos técnicos apropiados para realizar una actividad con provecho económico.

Los pastales corresponden a ser naturales, destacándose el kikuyo y la avena, presentando bajo rendimiento, especialmente en época de sequía ante la ausencia de sistemas de riego.

Número de Familias del Municipio: 1.435

- Índices de violencia intrafamiliar, demasiado alto, según estadísticas manejadas por la Personería, Juzgado e Inspecciones.
- Las causas de la misma:
 - Falta de educación de la población
 - Recursos económicos bajos
 - Marcado comportamiento jerárquico de uno de sus miembros (machismo)
 - Tendencia cultural de creer que hay seres humanos inferiores y con menos derechos.
 - Uso de sustancias psicoactivas (alcohol, guarapismo)
 - Falta de asistencia a las autoridades competentes
- Las manifestaciones o comportamientos más frecuentes constitutivos de violencia intrafamiliar:
 - Golpes y ultrajes, que lesionan o amenazan la vida y la integridad personal, la libertad sexual y la dignidad humana.
 - Amenazas y ultrajes entre los diferentes miembros de la familia.
 - Abandono
 - Presiones de orden psicológico que conducen al temor.
 - Violencia física, sexual y psicológica
- Número porcentual de víctimas discriminadas por género y edad: Teniendo en cuenta los últimos cuatro (4) años (1998 – 2002), en que esta funcionaria ha laborado en este Municipio, el número porcentual de víctimas de violencia intrafamiliar se presenta:
 - Mujer en un 80%, sin discriminación de edad, por cuanto se maltrata a ancianas, mujeres adultas y niñas.
 - Niños en un 60%, generalmente el causante de la violencia intrafamiliar son sus padres, siendo estos los principales agresores, de igual manera no hay discriminación de edades (bebe – menor adulto). El padre de familia ahora obra contrariamente a derecho, cuando movido por aplicar un castigo anula la razón de la corrección, de igual manera priva a sus hijos de los derechos que le corresponden. Existen excesos generadores de violencia que carecen de justificación alguna
 - Hombre en un 30%, haciendo énfasis en que la mayor parte de la violencia es ejercida en contra de ancianos por su total desprotección y abandono en que se les sume.
- Porcentajes de agresores y/o maltratadores diferenciando hombres y mujeres:
 - Hombre 70%
 - Mujer 30%
- Número de casos sobre violencia intrafamiliar ventilados ante las autoridades concernidas (Comisarías, Fiscalías, Juzgados): A nivel de Personería se ventilan aproximadamente diez (casos) mensualmente, en el municipio no existe comisaría de familia.

Niveles Socio – Económicos

- Caracterización de los grupos que se asientan en el Municipio: La comunidad se localiza en su mayor parte en la zona rural, se distingue bajo la influencia de una cultura local en base al mito de bachué y su hijo lavaque, predomina la religión católica y se diferencian por su perfil político en dos (2) grupos.
- Grado de escolaridad de los habitantes de la localidad: quinto (5) de primaria
- Actividad económica predominante: Agricultura – Ganadería
- Discriminación porcentual de población rural y urbana:
 - Urbana 257 → 4.33% San Pedro de Iguaque
 - Rural 5.672 → 95.67%.